« Ein Geschenk, über das ich mich besonders gefreut habe »

Aufgewachsen in einem Mittelschichthaushalt aus Beamten Eltern, deren Landflucht aus den niedrigen und unkultivierten Ecken des Marokkos der 60er Jahre waren die Geschenke von der väterlichen Seite etwas wie einen westlichen Witz und etwas reine lächerlich, das Hauptgeschenk waren die Hypothekenraten für das Haus zu zahlen, eine gute Schule zu besuchen , Essen auf dem Tisch zu haben und hauptsächlich große Bildenzyklopädien in der Bibliothek zu besitzen. Von der mütterlichen Seite ,Geschenke waren nämlich anders bewertet, und ich erinnere mich noch gut daran, wie wir an einem regenreichen Tag ein Taxi nach Bab el Had (Rabats Altstadt) zusammen mitgenommen haben und hat mir das ursprüngliches Batmanspiel Figurine geschenkt .

« Ein Geschenk, über das ich mich besonders gefreut habe »

In meiner Kindheit gab es ein Geschenk, das meinen Geist gefesselt hat, dass ich von meinem mütterlicherseits Onkel‡, einem Geologen, bekommen habe: ein Laserpointer. Der Laser selbst war für ein Kind des Jahres 1997 wie eine Superkraft, in der Dunkelheit der Nacht, vom Fenster meines Zimmers konnte er 32 unterschiedliche geometrische Figuren projizieren und fast alles in der „[redacted]“ erreichen: die Wände der Moschee, die entfernten Gebäude und auch manchmal genau Straßenmenschen verschrecken.

Ich kann diese Emotionen nicht genau in Worte fassen, aber gerade dafür habe ich gelernt, dass die Wissenschaften den wichtigsten Elementen meinem Leben gewesen werden, wie wurde das von Galileo poetisch und proto-mathematisch formuliert: Die Natur ist in Mathematik geschrieben und manifestiert sich in Dreiecken, Kreisen und Quadraten...

Dies war mit absoluter Sicherheit die richtige Weise, dass wir mit Technologie, Mathematik und Wissenschaft mit dem ganzen Universum zu „spielen“ könnten, und seit dieser Zeit habe ich nie wieder zurückgeblickt.

نشأت في أسرة من الطبقة المتوسطة لأبوين موظفين في الوزارات، الذين نزحوا من قراهم القديمة في الستينيات إلى المدن الكبرى وكانت الهدايا في فهم الأب بمثابة نكتة "غربية" أو شيء مثير لتسآل، وكانت "الهدية" هي دفع الرهن العقاري على المنزل، على المائدة، الذهاب إلى مدرسة جيدة، والأهم من ذلك، وجود موسوعات مصورة كبيرة في المكتبة. في عيون أمي، كان دور الهدايا جد مختلفًا، وما زلت أتذكر كيف

استقلنا معاً سيارة أجرة إلى باب الحد (المدينة القديمة بالرباط) في يوم ممطر وأهدتني لعبة باتمان الأصلية

في طفولتي، كانت هناك هدية تلقيتها من خالي أذهلت ذهني تماما، ليزر. كان الليزر بحد ذاته بمثابة قوة خارقة في أيادي طفل في سنة 1997، من نافذة غرفتي في ظلام الليل، يمكنه إسقاط 32 شكلاً هندسيًا مختلفًا والتشتت في كل شيء تقريبًا: جدران المسجد، مباني بعيدة وأحيانا بعض الناس في الشوارع.

لا أستطيع أن أصف جيدا هذه المشاعر بالكلمات، ولكن لهذا السبب بالتحديد تعلمت أن العلوم ستكون أهم عنصر حياتي، كما قالها جاليليو: الطبيعة مكتوبة بالرياضيات ويتجلى في المثلثات والدوائر والمربعات

كانت هذه هي الطريق بالنسبة لنا البشر التكنولوجيا والرياضيات والعلوم "للعلب" في الكون بأكمله، ومنذ ذلك الوقت لم أنظر إلى الوراء أبدًا

• •

•

« Ein Geschenk, über das ich mich besonders gefreut habe »